



### 23.6" dual touch screen, based on Optical touch technology

The ProLite T2453MTS-B1 is based on optical touch technology (2 touch points) with a pure-glass scratch resistive front, offering superior image clarity and screen durability. The screen can be touched with a soft stylus, finger or gloved hand making it suitable for several applications. A solid and steady base supports the touchscreen with an adjustable stand. Multiple inputs (VGA, HDMI, DVI) are available for flexible connectivity along with USB for the touch interface.



#### Dotyková technologie - Optical

Tato technologie využívá kamery. Dotyk je registrovaný s velkou přesností, když je světlo blokováno prstem nebo dotykovým perem. Je to jediná doteková technologie, která nespočívá na pokrytí plochy k registrování doteku, takže není možné fyzicky "opotřebovat" dotykový displej. Ve skutečnosti se nemusíte opravdu fyzicky dotknout displeje.



#### OverDrive ON / OFF

Během zobrazování velmi rychlých grafik může být obraz na tvém monitoru rozmazaný. Zapnutím funkce OverDrive eliminujete toto rozmazávání.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Úhlopříčka monitoru	23.6", 59.8cm
Panel	VA LED s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	250 cd/m <sup>2</sup>
Jas	220 cd/m <sup>2</sup> kromě dotekového panelu
Propustnost světla	88%
Kontrast	3000:1
Pokročilý kontrast	12M:1
Čas reakce (GTG)	4ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/ 178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln
Horizontalfrequenz	30 - 80kHz
Arbeitsfläche H x B	521.3 x 293.2mm, 20.5 x 11.5"
Velikost bodů	0.272mm
Barva rámečku	černá, matná

## 02 DOTYK

Touchscreen Technologie	optical
Touchpunkte	2 (HID, pouze s podporovanými OS)
Metoda dotyku	stylus, prst, rukavice
Touch interface	USB
Podporované OS	Všechny monitory iiyama jsou Plug & Play a kompatibilní s Windows a Linuxem. Podrobnosti o podporovaném operačním systému pro dotykové modely naleznete v instrukčním souboru ovladače, který je k dispozici v sekci Stažení.

## 03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1
Digitální vstupní porty	DVI x1 HDMI x1
Audio Out	Reproduktory 2 x 2W
HDCP	ano
USB HUB	x2 (2.0)

## 04 VLASTNOSTI

Tloušťka skla	1.85mm
Tvrдость skla	8H
Zámek kláves OSD	ano

## 05 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Power, Vyber/Volba vstupu, Nahoru / Audio, Dolů/i-Style Colour, Menu

## Nastavitelné parametry

auto adjust, picture adjust (brightness, contrast, ECO, Blue Light Reducer, ACR, OD, gamma, X-res technology), geometry (H. position, V. position, pixel clock, phase), colour settings (colour temperature, user preset, hue, saturation, i-Style colour), OSD (OSD H. position, OSD V. position, OSD time, after AC cut), language, recall, miscellaneous (sharp and soft, video mode adjust, opening logo, DDC/CI, display information), input source, audio settings (volume, mute audio, audio input)

Výhoda	Kensington-lock™ připraven
Redukce modrého světla	ano
Plug&Play	DDC/CI, DDC2B

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úhel náklonu	73° nahoru; 3° dolů
VESA	100 x 100mm

## 07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m)
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

## 08 POWER-MANAGEMENT

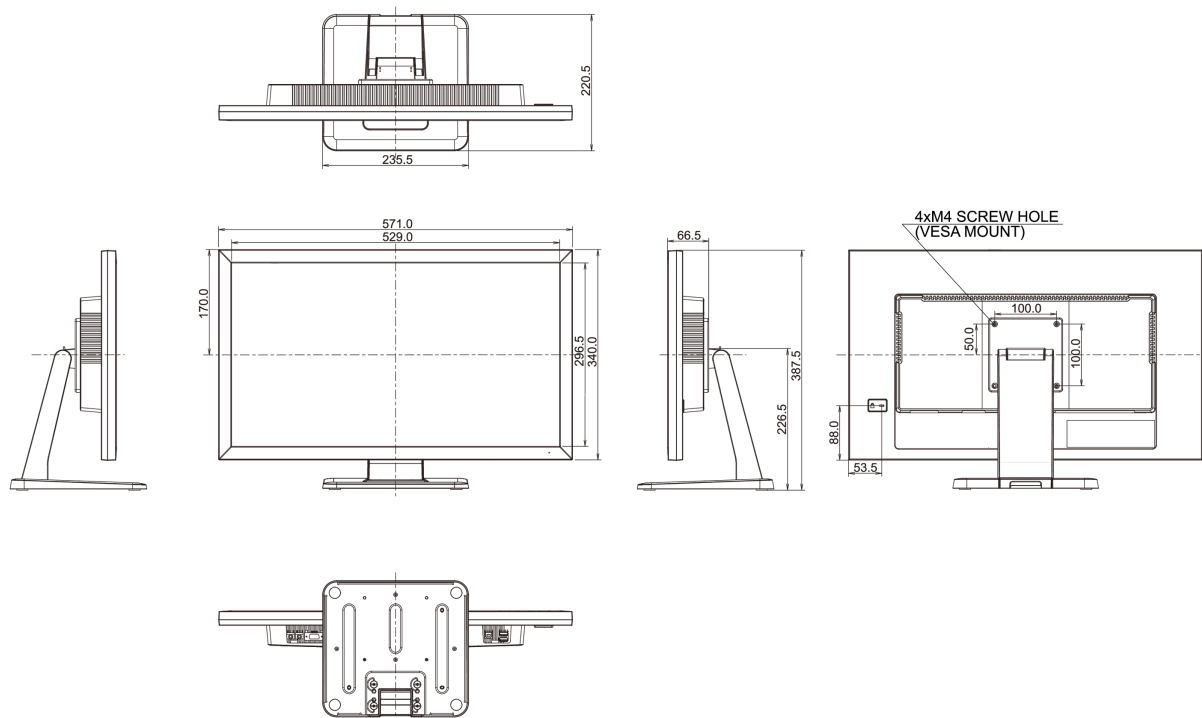
Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	23W typisch, 0.26W odpočinek, 0.23W vypnutý

## 09 UDRŽITELNOST

Předpisy	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	E

## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	571 x 387.5 x 220.5mm
Váha (bez balení)	6kg
EAN code	4948570116508



Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED